

PCT

WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
Internationales Büro



INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation ⁷ : A61K 7/06, 7/48		A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 00/38627
			(43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 6. Juli 2000 (06.07.00)
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP99/09289		(81) Bestimmungsstaaten: AU, CA, CZ, HR, HU, JP, NO, PL, US, ZA, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).	
(22) Internationales Anmeldedatum: 30. November 1999 (30.11.99)		Veröffentlicht <i>Mit internationalem Recherchenbericht.</i>	
(30) Prioritätsdaten: 198 60 366.5 28. Dezember 1998 (28.12.98) DE			
(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): AVENTIS RESEARCH & TECHNOLOGIES GMBH & CO. KG [DE/DE]; D-65926 Frankfurt am Main (DE).			
(72) Erfinder; und (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): <u>BENGS</u> , Holger [DE/DE]; Bindingstrasse 3, D-60598 Frankfurt (DE). <u>BRUNNER</u> , Anette [DE/DE]; Wallersbacher-Weg 10, D-91154 Roth (DE). <u>GRANDE</u> , Jürgen [DE/DE]; Am Hübenbusch 36, D-65812 Bad Soden (DE). <u>SCHUTH</u> , Silke [DE/DE]; Hauptstrasse 30, D-56412 Ruppach-Goldhausen (DE). <u>BÖHM</u> , Gitta [DE/DE]; Im Burgfeld 243, D-60439 Frank- furt (DE). <u>BRAUNAGEL</u> , Alfred [DE/DE]; Ulrichstrasse 55, D-55128 Mainz (DE).			
(54) Title: PREPARATIONS CONTAINING ALPHA POLYGLUCANS FOR TOPICAL APPLICATION			
(54) Bezeichnung: ALPHA-POLYGLUCANE ENTHALTENDE ZUBEREITUNGEN FÜR DIE TOPISCHE ANWENDUNG			
(57) Abstract			
The present invention relates to topical preparations containing at least one biotechnologically produced, water-insoluble linear poly- α -glucan as an essential constituent.			
(57) Zusammenfassung			
Die vorliegende Erfindung betrifft topische Zubereitungen, die als wesentlichen Bestandteil mindestens ein biotechnisch erhaltenes, wasserunlösliches lineares Poly- α -glucan enthalten.			